
兒童樂園
64


原子能發電廠
美國紐約美爾頓西部所建築的民用原子能發電廠已經開幕了。小朋友，你看裏面的一個燈泡多麼大，你站上去還沒有它一半高呢！
世界最小的猴子
南美洲出產一種世界最小的猴子，名叫「狨」，牠比一隻小松鼠還要小呢！體高三吋，能放在手掌上玩，要是給牠一粒葡萄，就夠牠一天吃了。
播音台
星際旅行的太空船
世界各國的科學家，到丹麥京城集合，研究太空船在星球間的交通問題，相信不久的將來，小朋友們也有機會，到月球和火星上旅行了。
發現晉代古墓
香港九龍李鄭屋村發現一座古墓，從裏面掘出了陶器、銅器和有花紋的磚塊，據考古家說，這是晉代古墓，距今有一千多年了。
日本火山爆發
日本九州有名的阿蘇火山，又爆發了，岩漿直衝高空，落在附近十公里的村鎮裏，使居民不能睜開眼睛走路。
香港捕獲巨魚
一尾角彭魚，衝進香港海面，給漁民捕獲了。這魚體重千斤，長闊丈餘，成四方形，全身黑褐色，頭部兩邊各生一個角狀的肉髻。鰓裏又有幾條小鰓，據說牠的鰓和小魚，都可以作藥用呢！



偉人故事

火藥大王 諾貝爾

·西蒙·

大約在九十年前，瑞典首都——斯德哥爾摩城裏，有一所房子忽然發生爆炸了。當時煙霧迷漫，瓦片橫飛，室內的東西炸得七零八亂。接着，一個滿身帶血的年青人，從殘垣碎瓦中爬出來。附近的隣人，看見這種情形，都趕來搶救。

「喂！你受傷了吧？要緊不要緊啊？」

「沒甚麼！我沒想到那炸藥會這樣厲害！但是，這證明我的試驗成功了！」

這位年青人究竟是誰呢？他就是火藥大王諾貝爾。

諾貝爾原來在實驗室裏，研究一種強力炸藥。當時他把一種化學藥品「硝酸甘油」放入玻璃管裏，又裝進一個鐵罐裏，接上導火線小心地點着。不料一經燃着，就立刻猛烈地爆炸了，以致釀成這次不幸的災害。

諾貝爾這種新炸藥試驗成功，緊跟着在工廠裏大量生產。但，這種「硝酸甘油」的液體炸藥，爆破力雖猛，却不安全。製火藥的工廠，載運火藥的車船，常常發生意外爆炸事件。這對諾貝爾真是一個打擊。他不但不因此灰心，反而更努力的去研究改良。

一天，他從工廠出來，偶然看見車上載的「硝酸甘油」，漏到地上，被泥土吸收凝固了。這給諾貝爾一個很大的啟示，他馬上轉身回到試驗室，再行研究。研究的結果，證明乾燥的矽藻土，吸收力最強，使炸藥也能安全，而不影響火藥的爆炸力。於是，便開始改用這種方法製造硝酸甘油固體炸藥。這就是普通所說的黃色炸藥。

發明出黃色炸藥的消息，很快傳遍世界各地，各國政府都爭先買他的專利權。這樣一來，諾貝爾便成為世界的火藥大王。同時也賺了很多錢。

諾貝爾發明強力炸藥，是想促進社會文明，造福人羣用的。也就是為了開礦山、築公路、鑿隧道、開運河等工程用的。但沒有料到這種炸藥，漸漸被利用到戰爭上。一些人利用這種炸藥，去製造殺人的武器，摧毀房屋，破壞文明。這和他的願望恰恰是相反的。所以諾貝爾在臨死前，吩咐把他遺產所得的利息，捐出來作一項獎金，定名叫諾貝爾獎金。使世界各國對物理學、化學、文學、醫藥和國際和平等五項有貢獻的人，都可得到這項獎金。

獲得諾貝爾獎金的人，不僅是自己無上的光榮，同時也受到世人極大的尊崇。



小圓圓
大蚯蚓



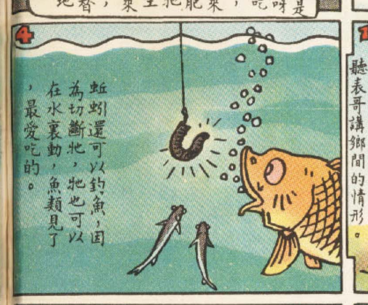
小圓圓、小胖在外婆家，聽表哥講鄉間的情形。
這邊的果園裏的果樹很高，結出來的水果又大又甜。



嘩！蛇呀！
哈哈！你們怕什麼？這是大蚯蚓呀！



蚯蚓是益蟲呀！牠吃的土，排出來就是肥料。牠們在土裏鑽來鑽去，等於替人耕地哩！



蚯蚓還可以釣魚，因為切斷牠，牠也可以在水裏動，魚類見了，最愛吃的。



表哥呀！我們有了大蚯蚓，就可以釣大魚了嗎？



嗯！先把蚯蚓套在魚鈎上，拋到水深的地方去，要耐性的等，才能釣到大魚哩！



嘻嘻！我們今天有魚吃了！



嘩！大魚！



喲！表哥！我也是大魚！



這條魚，一定很大，這麼重！



哈哈！難怪這麼重了。原來是一個破茶壺。

亞馬孫河

·米迪·

亞馬孫河在南美，是世界最大的河，全長三千五百英里，河身寬闊無比，全河流的水量比密西西比河、尼羅河、長江，三大河的總水量還要多。但大部分尚未開化。所以科學家認為亞馬孫河是留給人類最後的天然寶庫。

上圖是在河兩岸的密林裏居住的土人。因為氣候炎熱，所以他們用棕梠樹搭房子，人們全睡在吊床上。下圖是河裏出產的大魚。土人們捕魚的工具，就是這樣一條長叉。

動物的智慧(一)

樂平·

動物知識



碎葉蟻：

找些樹葉搬進穴裏，「來！大家一起咬！」把樹葉咬成碎片，然後用土培植成蕈，再拿來當糧食吃。



松鼠：

「這樣，到冬天就不怕了！」

「哥哥！還是你聰明！」

秋末的時候，多採些野果，埋在土裏。等冬天到了，再掘出來吃。



雁：

母雁出去尋食的時候，恐怕敵人偷吃牠的卵，所以先用野草蓋住巢，掩護好，方能安心出發。



寓言

懶惰的農夫

·鄧明·

老王是一個很懶惰的農夫，所以，他只種了兩畝麥子。人家的麥子都收割完了，他才嘴裏叼着長煙管，帶着他的兒子阿珠到他的麥田邊上去。

「麥子該收割了！」老王眼睛看着麥田，對阿珠說：「明天去請李家叔叔來幫忙吧。」

老王的麥田裏，住了一隻老百靈鳥和四個孩子。當老王帶着阿珠離開麥田，小百靈鳥們都着急了。其中一隻對老百靈鳥說：「媽呀！麥田的主人要割麥子了，我們趕快搬家吧！」

老百靈鳥不慌不忙的回答：「不要急！」

隔兩天老王又帶阿珠到麥田的邊上來，但是，仍舊沒有動手收割。老王看了看麥田，又對阿珠說：「麥子可真該收割了，李家叔叔不能來幫忙，明天請張家伯伯來幫忙吧！」

這一次，小百靈鳥們更着急了，幾乎一起對老百靈鳥說：「媽呀！這次可應該快點搬家了！」

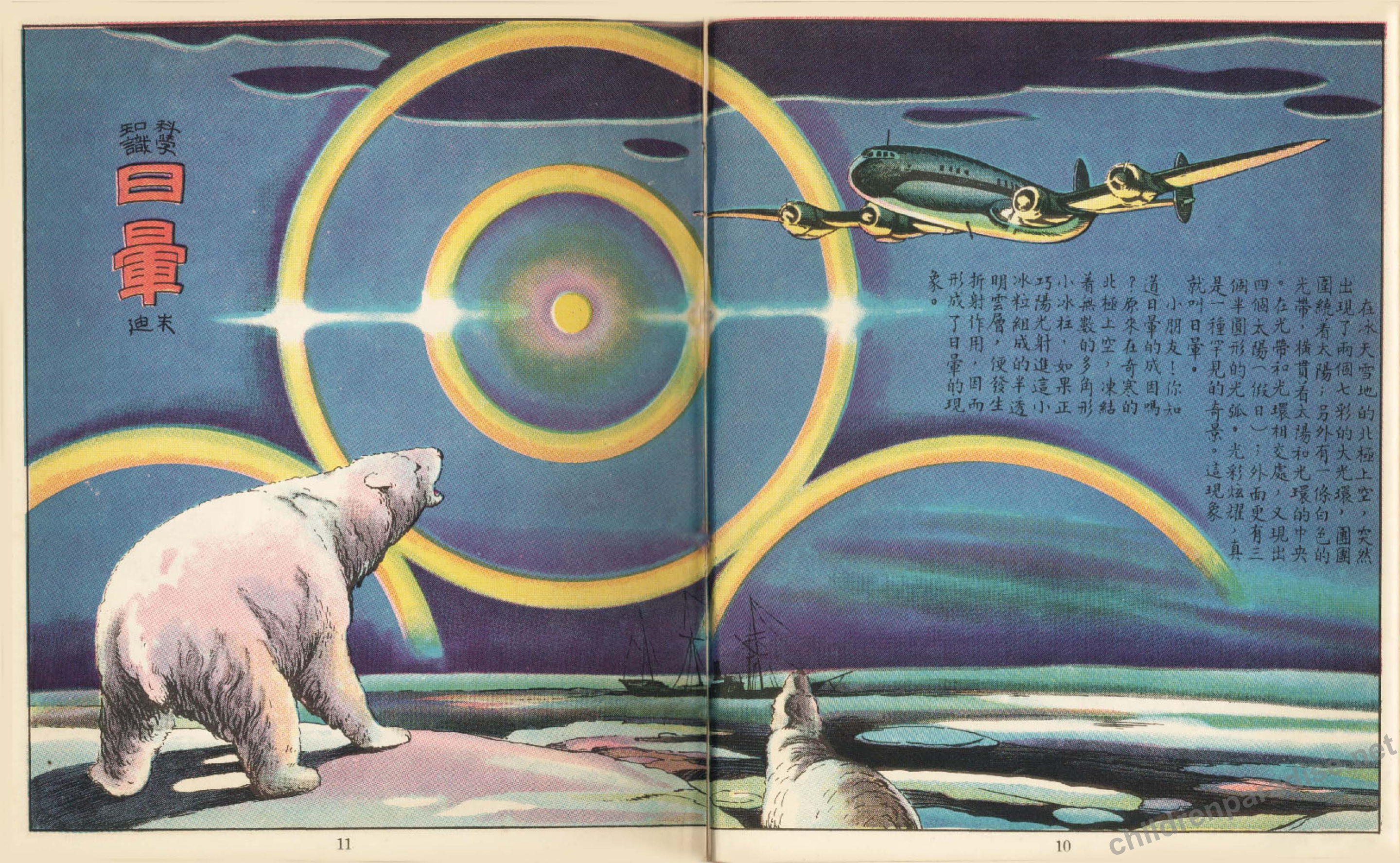
老百靈鳥仍舊不慌不忙的回答說：「不要急！」

又隔了一天，老王仍舊帶着阿珠到麥田邊上來。老王看了看麥子，搖了搖頭，對阿珠說：「李叔叔張伯伯都不能來幫忙，那麼明天我們自己動手收割吧！」

「媽！這次搬不搬？」小百靈鳥們用試探的口吻，問老百靈鳥。老百靈鳥很快地答道：「搬！我們今天就搬！」

在飛往新居的途上，一隻小百靈鳥飛近媽媽的身邊，很奇怪的樣子問老百靈鳥：「媽！這一次妳為甚麼聽了麥田主人的話，立刻就帶着我們搬家了呢？」

老百靈鳥笑着說：「孩子！你們不懂得事情；因為那麥田的主人，是個懶惰的人，第一次想請人幫忙，第二次還想請人幫忙，所以，我不帶着你們搬家；因為依賴旁人作事是不可靠的。這一次他自己要動手了，所以，我立刻帶你們搬了家。」



科學知識

日暈

宋迪

在冰天雪地的北極上空，突然出現了兩個七彩的大光環，團團圍繞着太陽；另外有一條白色的光帶，橫貫着太陽和光環的中央。在光帶和光環相交處，又現出四個太陽（假日）；外面更有三個半圓形的光弧。光彩炫耀，真是一種罕見的奇景。這現象就叫日暈。

小朋友！你知道日暈的成因嗎？原來在奇寒的北極上空，凍結着無數的多角形小冰柱，如果正巧陽光射進這小冰粒組成的半透明雲層，便發生折射作用，因而形成了日暈的現象。



兒歌

小公雞

·蘇更生·

小公雞，喔喔啼，
啼醒哥哥修鐵犂，
鐵犂老，磨鐮刀，
鐮刀好，割青草，
青草長，餵小羊，
小羊叫，弟弟笑，
笑得羊兒跑開了。

姨媽給的鬧鐘

滑稽漫畫

香國

1

姨媽！你好嗎？

啊！平兒來啦！平兒，你今天不是過生日嗎？

2

哪！姨媽送給你一個鬧鐘作紀念！

謝謝姨媽！

3

姨媽真好！以後上學，再不會遲到了。

4

哈！他掉了一件好東西。

5

藏起來，別讓人家看見。

呀！我的鬧鐘掉了，誰拾去啦？

6

小羅！你拾沒拾到一個鬧鐘？

我沒有看見！

7

你藏起來了！這回你還不說實話!?

鈴～ 鈴～ 鈴～

對不住！真難為情！



啊！今天真熱！

熱嗎？讓你涼快涼快！

呀！

喂！是誰這樣糊鬧？

喂！小朋友！下面這五個人裏，有一人用水槍射中這位胖先生了。請問，他們五個人裏，是誰做的呢？你們仔細找找，可不准賴錯好人！

小青　東平　麗兒　虎仔　小玉



（續）竹遮山的仙人

白萍

從這天起，江安不再到山上砍柴了，只是拿着那條椿木棒，在安南各地給人家醫病。

一天，江安經過一條河，看見岸上有幾個放牛的孩子，正在打一條小蛇。「喂！小朋友！不要打牠呀！快放了吧！」他把孩子們勸走，然後用那棒輕輕地向蛇背敲了幾下，小蛇的傷口立刻復原了，抬起頭來，擺動着身體，彎彎曲曲地竄進草叢裏去。

大約過了一百天，江安又經過這條河，忽然看見一個美貌的少年，手裏捧着一個木匣，很安閒地走過來，向江安招手。「江先生，您還記得我嗎？我就是那天被您救活的小龍呀！當時因為貪玩，就變了條蛇，到河邊來玩耍，一不小心竟被孩子們打傷了，要不是你來救我，我早就沒有命了。這木匣，請你收下來，作為我的一點敬意。」

江安打開了木匣一看，裏面裝滿了金銀珠寶。但他不是一個貪心的人，只說聲謝謝，並沒有流露出半點高興的樣子。少年看到這情形，忙問道：「你既然不喜歡這些東西，那麼你願意跟我到水晶宮去玩一趟嗎？」

聽說能到水晶宮去、江安反而感到極大的興趣，於是追問道：「你能帶我去嗎？」

「當然啦！我們馬上就去吧！」少年忙拉着江安的手，又交給他一隻犀牛角。這隻犀牛角是分水的寶貝，沒有它，無論誰人都不能夠潛入水底的。

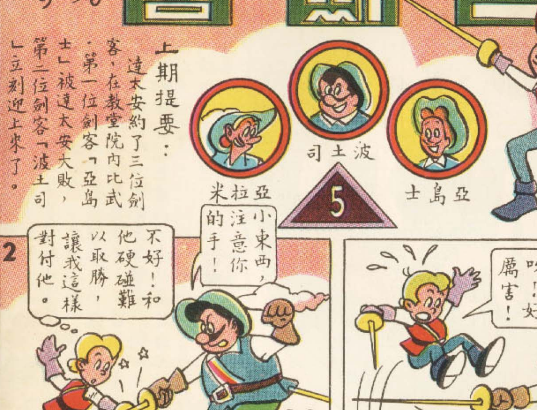
少年在前領導，江安用犀牛角分開一條水路，直向下面游去，不久便來到水晶宮。海龍王聽說兒子的恩人來了，非常高興，立刻吩咐所有蝦兵蟹將，列隊歡迎。吃飯的時候，桌上擺滿了山珍海錯；兩旁的人魚，也表演了多種奇妙的舞蹈。飯後，江安向海龍王行了個禮，說：「謝謝您的款待，時間不早了，我要告辭了。」

臨分手的時候，海龍王送給江安一本厚厚的書，接着說：「這是特別送給你的禮物，裏面詳細地寫着治病、救人、許多仙法，請你好好利用它吧！」

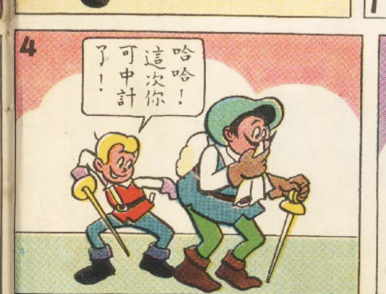
江安從水晶宮回來，每天都細心記誦書裏的要訣。這樣繼續了一年多，他的頭髮漸漸變黑了，皮膚也嫩滑了，看去活像一個青年人。有一天，忽然他身體自然地飛起來，隨心所欲，要到那裏就那裏，自由自在地，可以遍遊各地。

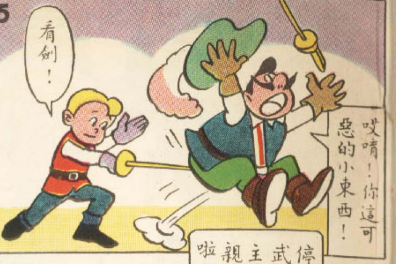
後來，江安又回到竹遮山上，蓋了一座小房子，每天給鄉民醫病，救濟貧苦。這一來，人人都能安居樂業，顯出一片昇平的景象。每逢過年過節，鄉民們帶着很多禮物，來拜見這位「竹遮山的仙人」呢！

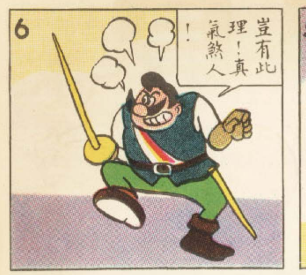
（完）









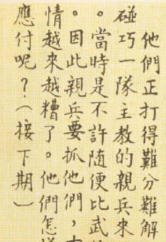











他們正打得難分難解，碰巧一隊主教的親兵來了。當時是不許隨便比武的。因此親兵要抓他們，事情越來越糟了。他們怎樣應付呢？（接下期）

張騫通西域

張曼



西漢時代，在我國北方，有一個強悍善戰的民族，名叫匈奴。當時西域（包括現在的甘肅、新疆、阿富汗、土耳其和中亞細亞等地方）的幾個國家，都給它征服了，而且還常常侵擾我國的邊境。那時候，匈奴的隣國，名叫月氏（音肉支）的，跟匈奴有一段深仇，他們經常起來反抗。這消息給英明的漢武帝知道了。他覺得要消除中國的邊患，打破匈奴，最好連絡月氏，雙方前後夾擊，才能成功。可是月氏離中國很遠，又必須經過匈奴的地方，誰肯冒此艱險呢？他想了很久，也想不出一個適當的人選，來担任這艱巨的任務。後來有一個愛國家肯冒險的青年，前來應徵了，這人就是張騫。

張騫帶了一批人馬向前進發，不料一到匈奴邊境，就被捉住了。很快把張騫押上囚車，解送到匈奴王那裏受審。他在匈奴被扣了十多年，而且經常受到嚴密的監視。但他的愛國心始終沒有退減，時刻都在計劃逃亡；幾次逃走，都在半路上又被捉回來了。

一天深夜，他乘匈奴王死後，敵人發生混亂當中，帶了妻子和助手甘父等數人，匆忙逃出邊境。他們在茫茫的荒野裏，一路上糧食就發生困難了，幸虧甘父的箭術高明，靠射得的鳥獸來充飢，可是食水問題，還是不易解決，這真是困難重重。歷盡幾許艱苦，才找到一條小水流，這在他們看來，比甚麼還要寶貴呢！這樣經過了四十多天的堅強奮鬪，才脫險歸來。

漢武帝對張騫那種不屈不撓的精神，非常感動。後來漢武帝再度出兵征匈奴時，靠了張騫的指示，進軍異常順利，並且解決了沙漠行軍的食水問題，因而大獲全勝。不久，張騫又出使西域，憑了他的口才和靈活的外交手腕，在西域各國建立了深厚的友好關係。後來，他們都派使臣到中國來朝貢，連最野蠻的匈奴，也感到畏懼，終於屈服下來。這樣，中國和西域的交通，也隨之而頻繁起來了。

張騫通西域，不僅把中國的聲威，帶到國外去，最重要的，還是開闢了歐亞大陸的通路，對東西文化的溝通上，有很大的貢獻。

謎語

伸頭有兩角，
縮頭進硬殼，
能爬又能浮，
不必用手腳，
只怕太陽晒，
不怕大雨澆。

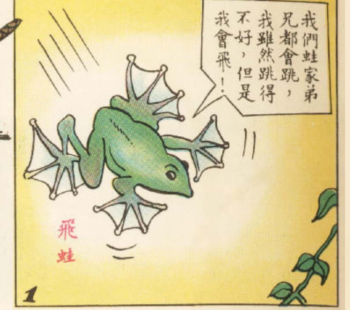
科學漫畫 會飛的動物

古小東

說明：

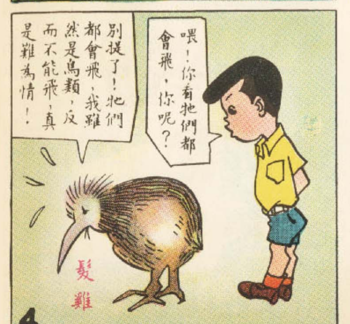
飛蜥蜴，產在馬來亞，一部分肋骨長在外面，中間有層膜，所以能飛。飛蛙的指端有吸盤，所以在樹間飛翔，不會跌落。

這些能飛的動物，不是像鳥類那樣飛，只是像滑翔機那樣，在空中滑翔。髮雞又名鷸鴕，產在新西蘭，只在晚上出來找小蟲吃，體重僅三磅多，但產的卵，卻有一磅。









埃及神話

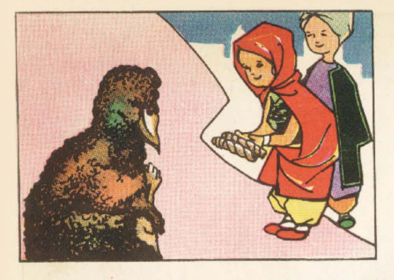
人面獸之謎

桂貞譯寫



(一)古時候，阿拉伯的鄉間，有兩個窮孩子，男的名叫「哈三」，女的名叫「麗娜」。他倆是親兄妹。這一對可憐的小兄妹，相依為命，唯一的生路，就是靠他們僅有的一隻駱駝。這駱駝叫「鋼」。兄妹倆每天由早到晚，辛辛苦苦，牽着「鋼」，替人家搬運貨物，賺到一點錢、來維持兩餐。

(二)一天，兩人正牽着駱駝，替人運貨到城裏去，途中突然望見一羣人，擁在路旁，正在毆打一個年老的乞丐。



(三)兄妹倆覺得這個老乞丐很可憐，於是，暗中把自己帶的乾糧，送給他吃。當時，老乞丐接過乾糧，感激得流着淚，不知說什麼好。「小朋友！你倆真是好心腸！我怎樣報答你們呢？哈！讓我告訴你們一件秘密吧！就是那獅身人面獸之謎。」

(四)老乞丐一邊吃着乾糧，一邊很高興地對哈三兄妹說。「牽着四十二隻駱駝，到人面獸的後面，連喊三聲：現在，現在，就是現在！這樣你們就會發現一些珍奇的東西了。」



(五)這對天真的兄妹，聽了這個秘密，很快便告訴了一位叫彼得的商人。他有四十一隻駱駝，加上他倆的「鋼」，正好是四十二隻。「那末，我們就去吧！」彼得勸哈三兄妹一道去。


(六)他們趕着駱駝，在那遼闊的大沙漠裏走了很久，終於走到人面獸的石像那裏。哈三走到石像後面，照老乞丐教的那樣，連喊三聲。真奇怪，石像後面的大石門，突然開了。
(七)石門裏面，金光閃耀，堆滿珍珠、瑪瑙、金碑、和各色各樣稀奇珍貴的寶物。
(八)三人把洞裏的寶物，一袋袋地裝好。最後，彼得才開始說話了。
「我那四十一隻駱駝背的寶物，當然屬於我的；你們這『鋼』所馱的寶物，應該屬於你們了。」
(九)彼得說完，趕着駱駝就向石門外走。剛好走到石門牆邊，發現一個黃金面具，彼得拾起來，戴在頭上，一搖一幌，得意洋洋地走出來。大家剛剛走出石門，忽然洞裏起了一陣怪風，颼！颼！颼！很快把彼得和他那四十一隻駱駝，全吸進洞裏，跟着嘭的一聲，石門也關上了。
(十)當時，哈三和麗娜非常驚恐，牽着「鋼」，「鋼」馱着一袋珠寶，很快離開了石像，回到鄉間。後來，他們把珠寶變賣了很多錢，用來幫助窮苦的人們。雄偉的獅身人面獸石像，直到現在，依然如舊，一動也不動。彼得和他的駱駝，究竟到哪裏去了，這永遠是一個謎。

CHILDREN'S PARADISE SOCIETY
No.26-A, Des Voeux Road, C., First Floor, H.K.
P. O. Box. 5562 KL.

	原價	實收	郵費（港澳台免）
半年十二期	H.K.$ 7.20	H.K.$ 6.10	H.K.$ 1.20
全年二十四期	H.K.$ 14.40	H.K.$ 11.50	H.K.$ 2.40

•歡迎直接長期訂閱，特別優待•

兒童樂園：第六十四期目錄

中華民國四十四年九月一日出版
兒童樂園 半月刊
第六十四期
定價：港幣六毫 台幣三元
•外埠酌加郵遞費•
督印人 楊望江
出版者 兒童樂園半月刊社
香港郵箱五五六二號
發行者 兒童樂園營業部
香港德輔道中廿六號A二樓
印刷者 友聯橡皮印刷廠
九龍馬頭圍道差館里二九八號
電話：六五一〇九號
香港政府核准登記
僑務委員會登記證
台教新字壹叁柒號

手工 剪貼畫

唐森

準備的東西：
圖畫紙 顏色紙
漿糊 橡皮
鉛筆 蠟筆

畫題要自己想，請你試試看。

雨過天晴，天空出現一道七彩的長虹，多麼美麗呀！

先把自己要貼的東西，用鉛筆在圖畫紙上鈎一個輪廓。

然後把顏色紙照畫稿的形狀，撕出來，貼在畫面上，露出的鉛筆線，用橡皮擦掉。